Application No. Applicant(s) Index of Claims 10/621,469 NAKAMURA ET AL. Examiner Art Unit 2834 Dang D Le (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected **Appeal** N Α 0 Restricted Interference Objected Allowed Claim Claim Claim Date Date Date

Cla	aim	im Date					Claim			Date								Claim				Date											
Final	Original	2/9/04									l cail		Original								:		Final	Original									
	1	V		T						П		\neg	51					\neg						101									\neg
	2	V		1						П		ヿ	52						\neg	\top	1			102		ヿ			П	\neg	T	\neg	7
	3	V		十						П			53						\top					103		T						\neg	
	4	V		7	7	\neg				П		7	54	_			\neg	\neg	十	\neg	\top			104	\neg	7					\exists	寸	7
	5	v		\top	\dashv	\neg				Н.		\dashv	55		Н		7	7	十	十	+-			105	\neg	\dashv			П	寸	┪	十	\exists
	6	v	\dashv	十	7	\dashv	_			П	\vdash	一	56		Н		\neg	\dashv	┪	+	+	1		106	7	寸	-			寸	寸	十	\dashv
	7	V	_	十	┪	\neg			$\overline{}$	H	\vdash	┪	57			\neg		\dashv	十	\dashv	+			107	\neg	一	\neg				一	十	┪
	8	<u> </u>			7	-			_	-			-58-					_	#	#	_			-108-	\dashv	=	=	=	-	=	=	=	= -
	9			#		_		_		F		7	59		Н		\dashv	_	_	_	1	1		109	\dashv			_	_		7	す	\neg
	10			\dashv	\dashv	\neg				П		\dashv	60				一	十	十	\dashv	1	1 1		110		T	_				7	十	\exists
	11			\top	\dashv	\neg				Н		\dashv	61				_	-	_	+	+	1 1		111	\dashv	_	_				ヿ	十	┪
1	12			十	\dashv	\neg				Н		┪	62	П			\dashv	十	\top	\top	\top	1 1		112		7	\dashv		П	\dashv	寸	十	\dashv
	13			\dashv	┪	\neg						一	63			\neg	\dashv	\dashv	十	_	1	1		113		一			\neg	\neg	\neg	_	
	14			十	\dashv	\neg		\vdash		Н		\dashv	64				寸	\dashv	\top	\top		1 1		114	\Box	┪			П	\neg	-	\neg	\neg
	15			十	7	\neg				Н		寸	65		П	\neg	7	_	_	_	+	1		115		_			П			十	
	16			7	7	\neg				Н.	\vdash	寸	66	Н			寸	寸	十	十	1	1		116		7	_	$\overline{}$			_	\neg	\neg
-	17			1	┪	ᅥ			_	Н	-	_	67				1	\dashv	\top	_		1 1		117	\neg	7			П	\dashv	寸	十	\neg
	18				\dashv		_				<u> </u>	\dashv	68	Н			1	\dashv	\top	\top	1	1 1		118		7	\dashv		П		_	$\neg \uparrow$	\neg
	19	-		-	7			_		-		-	69	-	_	$\neg \neg$	╅	\dashv	+	\top	+	1		119		┪	\dashv		Н	\dashv	\dashv	+	
	20	-		\dashv	┪	\dashv				H	\vdash	\dashv	70	Н	-	\dashv			-	-	+			120	-		-	-	-	\dashv	十	十	\dashv
	21		-	+	+	\dashv	_				\vdash	\dashv	71				<u>_</u>	\dashv	+	+	+	1		121	\dashv	7	\dashv		Н	\dashv	\dashv	+	\dashv
	22		+	\dashv	\dashv	\dashv				-	\vdash	\dashv	72			\vdash	_	\dashv	\pm	+	+	1		122	\dashv	\dashv	\dashv		Н	\dashv	\dashv	+	\dashv
	23	H	-	+	7	\dashv	_			\vdash	\vdash	-	73		-	\vdash	_	+	\dashv	+	+	1		123	\rightarrow	_	\dashv		\vdash	\dashv	\dashv	十	\dashv
\vdash	24	Н	_	_	+	\dashv	-	Н	\vdash	-1	\vdash	-	74		-	\dashv	-	\dashv	\dashv	+	+	1		124	-		-			-	\dashv	\dashv	\dashv
	25	\vdash	\dashv	$^{+}$	7	\neg					\vdash	\dashv	75	Н		\neg	_	\dashv	\top	+	+	1		125		\dashv	\dashv			\dashv	\dashv	十	\dashv
	26	\vdash		_	7	\neg		Н		\Box	\vdash	_	76	Н		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	i		126		一	\dashv		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	27	Н	\dashv	\dashv	7					Н		_	77		Н		\dashv	\dashv	\dashv	+	+-	1		127	_	\dashv	\dashv		Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	28	\vdash	\dashv	+	7	\neg		Н	_	-	-	\dashv	78	-		\neg	\dashv	\dashv	+	+	+-	1		128	\neg	-				\dashv	\dashv	十	\neg
	29		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		Н		\neg	\vdash	寸	79	Н			\dashv	\dashv	\dashv	+	+		-	129	\dashv	\dashv	\dashv			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	30	Н	_	+	7	\neg		Н				_	80		-		_	\dashv	+	+	+			130	\dashv	_	\dashv			\dashv	\dashv	\dashv	\neg
	31	-		+	7			Н			\vdash	\dashv	81	Н	\vdash	\dashv	_	-	\dashv	+	+			131	\dashv	_	-	\neg			\dashv	十	\neg
	32	Н	\dashv	\top	7	\exists		Н		\dashv	—	\dashv	82	Н	Н		+	\dashv	+	+	+-			132	\neg	_	-			_	\neg	十	\neg
<u> </u>	33	-		+	7	-	-	Н	-	H	-	7	83	Н	-	-	-	十	┰	╅	+			133		\dashv	-	-	-		-	\dashv	\dashv
	34	\vdash		\dashv	+	\dashv		Н		-	\vdash	\dashv	84	Н	Н	\dashv	-	\dashv	+	+	+	1		134		\dashv	\dashv	_		\dashv	一	-	\dashv
	35		\dashv	\top	7				\vdash	_	-	一	85		Н		7	7	╅	+	+-			135	-	-+	_	\neg		-	\dashv	-+	\dashv
	36		\dashv	+	7				_	\dashv	—	-	86				-+	-	+	+	+-			136		\dashv	-	-			_	\dashv	\dashv
-	37	Н	\dashv	+	7			Н	-	\dashv	\vdash	\dashv	87		-		-+	\dashv	\dashv	+	+			137	-+	_	-	-			\dashv	+	\dashv
	38	<u> </u>			7				_	\dashv	\vdash	寸	88	Н		\dashv	$\neg \dagger$	-	╅	+	+-	1		138	-	\dashv	\dashv	-		-	_	十	_
	39	\vdash	-		7	\dashv	_	Н		-	\vdash	_	89		-		_	_	+	+	+-			139		\neg	-			\dashv	十	十	\dashv
	40	\vdash	\dashv	+	7	\dashv	-	Н		\dashv	\vdash	\neg	90	Н	\neg	\dashv	\dashv	\dashv	$^+$	+	+	1 1		140		\dashv	\dashv	\dashv	\neg	\dashv	\dashv	\dashv	╛
	41	\vdash		╅	7	\neg	_	Н	_	\dashv	—	寸	91		-		\dashv	+	+	+	_	1		141	-+	\dashv	\dashv			-	_	\dashv	\dashv
	42	\vdash	\dashv	\dashv	7	\neg		\vdash	_	\dashv	\vdash	_	92		-		\dashv	\dashv	_	十	+-	1		142	-	\dashv	\dashv				_	\dashv	\dashv
	43		+	\dashv	7	\dashv	-	Н	-	\dashv	-	十	93		Н	-	-+	\dashv	+	十	+-	1		143	$\neg \neg$	-	\dashv	\dashv		-	\dashv	+	\dashv
	44		+	+	+	\dashv		Н		Н	\vdash	_	94	H	\vdash	\dashv	_	\dashv	+	+	+	1	-	144	\dashv	_	\dashv		\vdash	\dashv	\dashv	+	┪
-	45	\vdash	+	+	\dashv		=	H		\vdash	\vdash	\dashv	95	Н	\vdash	_	-+	十	十	+	+			145	\dashv	-	-			\dashv	-	\dashv	\dashv
	46	\vdash	\dashv	+	+	\dashv		Н	-	\vdash	\vdash	+	96	\vdash	\vdash		-+	+	+	+	+-			146	\dashv	\dashv			\vdash		\dashv	+	\dashv
-	47		-	+	+		H	Н	-	\vdash	\vdash	\dashv	97	H	H	-	+	+	+	+	+-			147	-	-+	\dashv	\vdash	\vdash			\dashv	\dashv
	48	\vdash	\dashv	+	7	-	\dashv	H		\vdash	-	\dashv	98	\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+			148	-	-	-	-		\dashv		\dashv	\dashv
	49	H	+	+	+	-		\vdash	\vdash	\vdash	-	\dashv	99	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+-			149	-	\dashv		-	\vdash	\dashv	-+	\dashv	\dashv
-	50		-	+	+	\neg	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\dashv	100	\vdash	\vdash	-	\dashv	\dashv	+	+	+-			150	-	\dashv	-		\vdash	-	\dashv	+	\dashv
L		لــــا		_Ļ			<u> </u>			لـــا	L		. 50		لـــا				L			j l		.50			اـــ		ـــا	1	L		